

Instal·laci3 d'un programa per fer i editar captures de pantalla

Description

En aquesta p gina documento com he triat, instal·lat i comprovat el programa que faig servir per fer i editar captures de pantalla. Les necessito per documentar els procediments del cicle, com les instal·lacions i configuracions d'aquest portfoli.

1. Necessitats del cicle

Un bon programa de captures ha de cobrir el que faig a cada pr ctica:

- **Capturar només la zona que vull** d'una finestra o de la pantalla, sense haver de retallar després.
- **Anotar la imatge** amb fletxes, requadres, text i números, per explicar un procediment pas a pas.
- **Difuminar dades sensibles**, com correus o contrasenyes, abans de publicar una captura.
- **Guardar sense perdre qualitat**, en un format adequat per a la web i per als documents.
- **Funcionar a Windows i a Linux**, perquè també treballo amb màquines virtuals Linux.

2. Comparativa amb criteris explícits

Criteri	Qu� valoro
Funcions d'edició	Fletxes, requadres, text, números, ressaltat i difuminat, i poder desfer
Formats de sortida	Que es pugui desar en formats habituals (PNG, JPG...) i copiar al porta-retalls
Facilitat d'�s	Interfície clara i poc passos per fer una captura i anotar-la
Disponibilitat	Que sigui gratuït i funcioni en diferents sistemes operatius

He comparat quatre programes: l'**Eina de retall de Windows** (Snipping Tool), **Greenshot**, **ShareX** i **Flameshot**. Puntuo cada criteri de l'1 (baix) al 5 (molt alt), amb el mateix pes. S'han valoracions meves a partir de les característiques de cada programa.

Programa	Edició	Formats	Facilitat	Disponibilitat	Total (sobre 20)
Flameshot	5	4	4	5	18
Greenshot	4	4	5	2	15
ShareX	5	5	2	2	14
Eina de retall de Windows	2	3	5	1	11

Puntuació total (sobre 20) Flameshot Greenshot ShareXEina de retall de Windows 18 15 14 11

Gràfic: puntuació total de cada programa.

Valoració de cada programa

- **Flameshot:** gratuït i de codi obert. Permet capturar una zona i anotar-la a l'instant amb fletxes, requadres, text, números i difuminat, i funciona a Windows, Linux i macOS. No grava vídeo, però no ho necessito.
- **Greenshot:** molt fàcil i amb bones eines d' anotació, però està pensat per a Windows i no cobreix Linux.
- **ShareX:** És el més potent, amb molts formats i opcions, però la interfície és complexa i només és per a Windows. Per a captures senzilles és més del que necessito.
- **Eina de retall de Windows:** ja ve instal·lada i és molt senzilla, però té poques eines d' anotació i no serveix per a Linux.

3. Elecció i argument

He triat **Flameshot** perquè té la puntuació més alta (18 sobre 20) i encaixa amb les necessitats del cicle:

- **Edita a l'acte:** en fer la captura, apareix una barra d'eines per anotar-la sense obrir cap altre programa.

- **Números i difuminat:** els números serveixen per numerar els passos d'un procediment, i el difuminat per amagar dades sensibles, que és molt important a la documentació d'accessos.
- **Multiplataforma:** funciona igual a Windows i a les màquines virtuals Linux, així que no cal aprendre eines diferents.
- **Gratuït i obert:** no té cost ni llicències i es manté activament.

4. Versió i origen del paquet

Dada	Valor
Programa	Flameshot
Versió instal·lada	14.0.0 (agost de 2026), l'última estable
Origen del paquet	Programari proporcionat pel centre, contrastat amb la pàgina oficial de versions del projecte (flameshot.org i el seu repositori de GitHub)
Format de l'instal·lador	Fitxer .msi de 64 bits per a Windows
Sistema operatiu	Windows 11 de 64 bits

Tria la versió estable més recent, perquè inclou les últimes correccions. L'instal·lador és el fitxer .msi de 64 bits de la pàgina oficial, i el contrasto amb la versió que mostra el projecte. La mateixa pàgina ofereix una versió portable en .zip, que no necessita instal·lació, i també es pot instal·lar amb l'ordre `winget install flameshot`. No faig servir paquets de tercers.

5. Requisits previs

- Windows 11 de 64 bits.
- Permisos d'administrador per instal·lar el fitxer .msi.
- Una carpeta on guardar les captures, per exemple `Imatges\Captures`.
- Tenir clar el nom de les captures, per exemple data i hora, per no perdre-les.

6. Procediment d'instal·lació

1. Obtenir l'instal·lador (fitxer .msi de 64 bits) 2. Executar l'assistent d'instal·lació i carpeta 3. Finalitzar i obrir Flameshot 4. Configurar la carpeta, nom i inici 5. Fer una captura i anotar-la 6. Desar i comprovar format

PNG

Pas 1: obtenir l'instal·lador

Faig servir l'instal·lador proporcionat pel centre. Comprovo que és el fitxer .msi de 64 bits (el nom inclou win64) i que correspon a la versió 14.0.0 de la pàgina oficial.

Si l'he de descarregar jo mateix, ho faig des de la pàgina oficial de versions del projecte, al repositori de GitHub de Flameshot, i trio el fitxer .msi de 64 bits de la versió 14.0.0.

1. [github.com](https://github.com/flameshot-org/flameshot/releases) → [flameshot-org](https://github.com/flameshot-org/flameshot/releases) → [flameshot](https://github.com/flameshot-org/flameshot/releases) → [releases](https://github.com/flameshot-org/flameshot/releases) Releases Flameshot v14.0.0 Llest a? Assets Flameshot 14.0.0 win64.msi instal·lador de Windows Flameshot 14.0.0 win64.zip versió portàtil Source code (zip) 1 2 3 1. Trobar la versió 14.0.0 A. 2. Desplegar A«Assets» A. 3. Descarregar el fitxer .msi de 64 bits (win64)

Pas 2: executar l'assistent

Faig doble clic al fitxer, accepto el permís d'administrador i segueixo l'assistent: llegeixo i accepto la llicència (programari lliure) i deixo la carpeta de destinació per defecte, que és la que recomana el fabricant.

Flameshot Setup Contracte de llicència A«Accepto els termes de la llicència Enrere Següent» Flameshot Setup Carpeta de destinació C:\Program Files\Flameshot Canvia... Es deixa la ruta per defecte, la que recomana el fabricant. Instal·lant... copiant els fitxers del programa Enrere Instal·lar

Pas 3: finalitzar i obrir Flameshot

Premo *Instal·lar* i espero que l'assistent indiqui que la instal·lació ha acabat. Obro Flameshot des del menú d'inici. S'executa en segon pla i apareix la seva icona a la safata del sistema, al costat del rellotge.

10:32 05/10/2026 A«Fer una captura» Obrir el llançador Configuració 1. Quant a Flameshot 2. Surt 1 Flameshot s'executa en segon pla 1. Amb el botó dret sobre la seva icona, a la safata del sistema, apareix el menú 2. A«Fer una captura» obre la selecció de pantalla. 3. A«Configuració» obre les opcions del programa.

Pas 4: configurar-lo

Amb el botó dret sobre la icona de la safata entro a *Configuració*. Aquestes són les opcions que he escollit i per què:

Configuració Interfície Editor del nom General Dreceres General A«Inicia Flameshot amb Windows

Opció	Què he triat	Per què
Carpeta per desar les captures	Imatges\Captures	Les tinc totes en un sol lloc i les trobo fàcilment
Nom del fitxer	Data i hora	Cada captura té un nom únic i queden ordenades per data
Iniciar amb Windows	Activat	Sempre és disponible quan necessito fer una captura
Icona a la safata	Activada	Em permet obrir la configuració i fer captures amb un clic

Premo la icona de la safata i trio *Fer captura*, o executo flameshot gui des del terminal. Marco amb el ratolÃ la zona que vull. En acabar la selecciÃ³ apareix una barra d'eines amb les opcions d'anotaciÃ³.

Eina de la barra

Per a què la faig servir

Fletxa i l'Ània	Assenyalar un botó ³ o una opció ³ concreta
Requadre i cercle	Ressaltar una zona de la imatge
Número	Numerar els passos d'un procediment
Text	Afegir una explicació ³ breu a sobre de la captura
Marcador	Subratllar una part del text
Difuminat	Amagar dades sensibles, com correus i contrasenyes
Desfer, desar i copiar	Corregir errors, guardar la imatge o enviar-la al porta-retalls

Pas 6: desar i comprovar

Desa la captura en format **PNG**, que no perd qualitat i Ã©s el mÃ©s adequat per a captures de text i d'interfÃcies. Si necessito un fitxer mÃ©s lleuger, tambÃ© puc desar-la com a JPG. Obro la carpeta *Imatges\Captures* per veure que s'hi ha creat el fitxer amb el nom de data i hora.

Imatges a Captures NomData de modificaciTipusMida 2026-10-05_10-32.png
05/10/2026 10:32PNG148 KB 2026-10-05_10-27.png05/10/2026 10:27PNG96 KB 2026-10-05_10-15.png05/10/2026 10:15PNG212 KB BotÃ 1 Comprovacions de la captura El nom
contra la data i l'hora El format Ã©s PNG, sense pÃrdua de qualitat S'obre bÃ les
anotacions es veuen

7. ComprovaciÃ que l'aplicaciÃ funciona

1. **Comprovar la versiÃ**: a la finestra de configuraciÃ, a l'apartat d'informaciÃ, ha de sortir la versiÃ 14.0.0.
2. **Fer una captura**: obro una finestra qualsevol, llanÃço Flameshot i en selecciono una part.
3. **Anotar-la**: hi afegeixo una fletxa, un requadre, un nÃmero i un text, i difumino una dada.
4. **Desar-la**: la deso com a PNG i comprovo que el fitxer apareix a la carpeta i que s'obre bÃ.
5. **Copiar-la al porta-retalls**: torno a fer una captura, premo l'opciÃ de copiar i la enganxo en una pÃgina nova de l'editor de WordPress, per comprovar que la imatge es pot utilitzar.

Si es pot capturar, anotar i desar una imatge i obrir-la correctament, Flameshot funciona bÃ i ja el puc fer servir per a la documentaciÃ del portfoli.

Date Created

October 5, 2026

Author

rdimperio